INSTITUTO FEDERAL
SANTA CATARINA
Campus Lages

Programa Geração TEC

Desenvolvimento de Software em Java

Professor:

Juliano Lucas Gonçalves

Agenda

- Apresentação:
  - Vocês;
- O Curso:
  - Conteúdo do Curso;
- Detalhes sobre o Curso;

INSTITUTO FEDERAL
SANTA CATARINA
Campus Lages

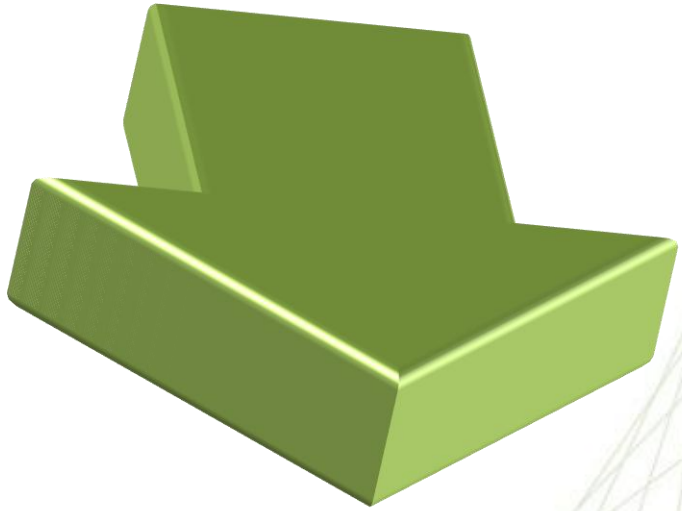
O IFSC e Você

APRESENTAÇÕES

Ministério da Educação

GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

Você?



- Seu nome e idade?
- Qual sua experiência com programação?

INSTITUTO FEDERAL
SANTA CATARINA
Campus Lages

Informações, Conteúdos, Regras e Avaliações

DETALHES SOBRE O CURSO

Ministério da Educação

GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

O Curso

- Programa Geração TEC
  - Desenvolvimento de Software em Java;
    - 260 horas;
  - Dividido em 4 etapas:
    - Gestão de equipe (20 horas)
    - Lógica de Programação (60 horas)
    - Banco de Dados (60 horas)
    - Linguagem Java (120 horas)

Conteúdo do Curso

- Primeira Etapa (Concluída):
  - Professor Tiago Meneghel:
    - Trabalho em equipe e gestão de equipe e postura no ambiente de trabalho

Conteúdo do Curso

- Segunda e Terceira Etapas:
  - Professor Juliano Lucas Gonçalves:
    - Lógica de Programação
    - Banco de Dados
- Quarta Etapa:
  - Professor Alexandre Perin de Souza:
    - Linguagem Java

Síntese sobre o Curso

- **Lógica de Programação (60 horas) – 15 encontros**
  - **Aulas: Segundas, terças e quartas feiras**
  - **Horário: 18:30 as 22:30**

Contato:

juliano.goncalves@ifsc.edu.br / julianolg@gmail.com

Material utilizado nas aulas:

https://sites.google.com/site/julianolg/

Avaliações

- Avaliações:
  - Pelo menos três avaliações.
- Avaliação por conceitos:
  - E – Excelente;
  - P – Proficiente;
  - S – Suficiente;
  - I – Insuficiente;

Avaliações

- Atitudes de perfil Profissional:
  - **Responsabilidade**: assiduidade, pontualidade e cumprimento integral das tarefas;
  - **Postura profissional**: zelo pelo patrimônio e respeito às normas;
  - **Pró-atividade**: realização dos trabalhos propostos, criatividade, organização e pesquisa;
  - **Comunicação interpessoal**: capacidade de relacionar-se com os outros, adequar a linguagem ao contexto e capacidade de atenção;
  - **Respeito e solidariedade**: com as diferenças culturais e sociais dos colegas.

Introdução sobre o conteúdo

CONCEITOS

Conceito: Programação

O que faremos?

- Programação:
  - Criação de programas;
  - Definição regras;
  - Construção de soluções;
  - Lógica;
- Requisitos:
  - Conhecer o contexto;
  - Organização;
  - Disciplina;
  - Dedicação.